



ZODIAC[®]
a better life[®]

POMPE À CHALEUR



CERTIFIÉE DISCRÈTE
ET PERFORMANTE

Z300

1 CERTIFIÉE SILENCIEUSE

Avec 3 décibels de moins que la Z200, cette pompe à chaleur est **30% plus silencieuse**. Une donnée certifiée NF PAC, selon les normes EN ISO 3741 et EN ISO 354.



**FAIBLE NIVEAU
SONORE**

2 DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE TOUTE L'ANNÉE

1^{ère} pompe à chaleur du marché certifiée par la **norme NF PAC** qui atteste des coefficients de performance (COP), la Z300 garantit un **COP optimisé, en toutes saisons**, quelle que soit la température extérieure.



**ÉCONOMIES
D'ÉNERGIE**

3 S'INSTALLE AUSSI À L'INTÉRIEUR DU LOCAL TECHNIQUE

Avec son kit de local technique, la Z300 **s'adapte à tous les environnements** en s'installant aussi bien en intérieur qu'en extérieur.



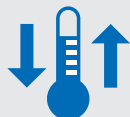
**TECHNIQUE
EN OPTION**

CARACTÉRISTIQUES

Ti²²
TITANE
INSIDE

Durable

Échangeur en titane breveté.



Réversible

Permet une utilisation en toutes saisons, du dégivrage intensif au rafraîchissement du bassin (modèles D).



Des performances certifiées

Zodiac® est le premier constructeur à proposer des pompes à chaleur de piscine certifiées NF PAC.

POUR QUELLES PISCINES ?

1 POUR PISCINES ENTERRÉES, SEMI-ENTERRÉES ET HORS-SOL



2 BASSINS INTÉRIEURS OU EXTÉRIEURS JUSQU'À 110 M³



3 CONVIENT À TOUT TYPE DE TRAITEMENT D'EAU



DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLES	Modèles standards				Modèles réversibles			
	Z300 M4	Z300 M5	Z300 T5	Z300 M7	Z300 MD5	Z300 TD5	Z300 MD8	Z300 TD8
Volume bassin recommandé* (m ³)	30-50	40-75	40-75	60-90	40-75	40-75	60-110	60-110
Performances : Air à 28°C / Eau à 28°C / Humidité 80%								
Puissance restituée (kW)	9	13	13,1	16,1	13	13,1	21	21
Puissance consommée (kW)	1,6	2,4	2,3	2,9	2,4	2,5	3,7	3,8
COP (Coefficient de performance)	5,6	5,5	5,6	5,6	5,5	5,6	5,5	5,5
Performances : Air à 15°C / Eau à 26°C / Humidité 70% certifiées NF PAC								
Puissance restituée (kW)	7,6	10,4	10,5	13,7	10,4	10,5	15,5	15,5
Puissance consommée (kW)	1,7	2,2	2,2	2,9	2,2	2,2	3,6	3,6
COP (Coefficient de performance)	4,5	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,3	4,3
Caractéristiques techniques								
Raccordement hydraulique	1/2 unions PVC Ø50 à coller							
Alimentation électrique	Mono 230V - 50Hz	Mono 230V - 50Hz	Tri 400V - 50Hz	Mono 230V - 50Hz	Mono 230V - 50Hz	Tri 400V - 50Hz	Mono 230V - 50Hz	Tri 400V - 50Hz
Dimensions (LxPxh)	95 x 46,5 x 84 cm							
Pression acoustique à 10 m (dB(A))	39	40	42	39	40	42	37,1	37,1

*Valeurs moyennes estimées pour bassin privé avec couverture isotherme et une utilisation du 15 mai au 15 septembre.

► **Le COP ou coefficient de performance** correspond au ratio existant entre la puissance fournie à l'eau de la piscine et la consommation électrique de la pompe à chaleur. À titre d'exemple, un COP de 5 signifie que pour 1 kWh consommé au compteur électrique, la pompe à chaleur fournit 5 fois plus d'énergie à l'eau de la piscine, soit 5 kWh.

Ainsi, **plus le COP est élevé, plus l'appareil est performant et économique.**

Attention : le COP dépend des conditions de températures (air et eau) et d'hygrométrie.

Abordables et **faciles à installer**, les pompes à chaleur Zodiac® constituent la solution idéale pour chauffer votre piscine, et l'utiliser plus souvent dans l'année, tout en réalisant des économies d'énergie.

Près de 80% de l'énergie servant à chauffer votre piscine... vient de l'air !

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE



Housse d'hivernage

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Module de commande déportée,
Kit Local Technique,
Bac de condensat,
Kit PAC Net

3 ANS
GARANTIE

